



GOVERNO MUNICIPAL
SECRETARIA DE DES. URBANO, M. AMBIENT E INFRA ESTRUTURA
QUIXERÉ – ADM “QUERO MAIS QUIXERÉ”



ORÇAMENTO BASICO

OBRA: REDE DE ILUMINAÇÃO ELETRICA

LOCAL: RUA MANOEL GONÇALVES

DATA: 01/08/2013

ITEM	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL	UND	QUANT	VR. UNIT	VR. TOTAL
1	6770725	POSTE,CONC;CIRC;12M;200DAN;T110MM;ET300	UN	21	1.367,48	28.717,08
2	6770683	POSTE,CONC;DT; 9M;150DAN;D;ET300.3	UN	7	524,16	3.669,12
3	6770686	POSTE,CONC;DT; 9M;300DAN;B;ET300.3	UN	3	668,74	2.006,22
4	6770811	ARMAÇAO,SEC;AZ;1ESTR;C/HASTE;D52001.0	UN	25	15,39	384,75
5	6770812	ARMAÇAO,SEC;AZ;2ESTR;C/HASTE;D52002.0	UN	13	25,69	333,97
6	6771061	ISOL,ROLD;PORC;D79;H76;CL.53-2;EBT005	UN	51	4,94	251,94
7	6770311	PARAFUSO,CAB QUAD;AZ;16X 50;D41010.0	UN	20	3,12	62,40
8	6770305	PARAFUSO,CAB QUAD;AZ;16X200;D41010.0	UN	30	4,06	121,80
9	6770306	PARAFUSO,CAB QUAD;AZ;16X250;D41010.0	UN	20	4,88	97,60
10	6770307	PARAFUSO,CAB QUAD;AZ;16X300;D41010.0	UN	30	5,10	153,00
11	6770308	PARAFUSO,CAB QUAD;AZ;16X350;D41010.0	UN	16	5,70	91,20
12	6771849	CINTA,POSTE DT;LIGA AL;MOD I;PM02 F13	UN	10	23,92	239,20
13	6771850	CINTA,POSTE DT;LIGA AL;MOD II;PM02 F13	UN	10	28,55	285,50
14	6771851	CINTA,POSTE DT;LIGA AL;MOD III;PM02 F13	UN	10	33,23	332,30
15	6771852	AFASTADOR PARA IP	UN	4	32,24	128,96
16	6770632	ARRUELA,QUAD;AZ; 50X3X18MM;D41003.0	UN	80	0,83	66,40
17	6770648	ARRUELA,RED;AZ;16X1X6MM;D41001.1	UN	90	0,52	46,80
18	6770650	FITA,ACO INOX;19X0,5MMX25M;D65501.0	M	40	4,68	187,20
19	6770651	FECHO,FITA;ACO INOX;19X0,5MM;D65505.0	UN	40	1,20	48,00
20	6770865	CONECTOR,CUN;BZ EST;MOD I;D71039.5	UN	15	4,46	66,90
21	6770866	CONECTOR,CUN;BZ EST;MOD II;D71039.5	UN	8	4,68	37,44
22	6770867	CONECTOR,CUN;BZ EST;MOD III;D71039.5	UN	26	-	-
23	6770890	CONECTOR,CUN;BZ EST;MOD VII;D71039.5	UN	20	4,73	94,60
24	6770860	CONECTOR,PERF;AL;25-95;TR/DR;D71053.2	UN	80	9,05	724,00
25	6770159	ABRACADEIRA,NYLON;1,7X7,7X170MM;ET761	UN	76	2,29	174,04
26	6773548	ALCA,PREF;DIST;PRE-REU;CA;25MM2;D73006.2	UN	8	6,50	52,00
27	6770186	ALCA,PREF;DIST;PRE-REU;CA;50MM2;D73006.2	UN	8	9,88	79,04
28	6773549	LACO,PREF;ROLD;PRE-REUN;CA 25;D73012.1	UN	6	5,70	34,20
29	6770227	LACO,PREF;ROLD;PRE-REUN;CA 50;D73012.1	UN	7	11,86	83,02
30	6773240	CABO,PRE-REUNIDO;AL;1X25-1X25;ET208.1	M	385	7,07	2.721,95
31	6771563	CABO,PRE-REUNIDO;AL;3X 25-1X50;E-BT-0002	M	423	12,81	5.418,63
32	6771582	CABO,CU;CONCEN;BIP;0,6/1KV; 4MM2;ET207.1	M	775	5,58	4.324,50
33	6771583	CABO,CU;CONCEN;BIP;0,6/1KV; 6MM2;ET207.1	M	165	7,10	1.171,50
34	6771559	CABO,CU ISO;XLPE;0,6/1KV; 16MM2;D20403.1	M	40	8,84	353,60
35	4770101	BRAÇO LONGO ESTILIZADO	UN	28	468,51	13.118,28
36	4770102	BRAÇO ASA DELTA 2 PETALAS	UN	41	937,04	38.418,64
37	6781313	LUM,VD PLANO;A/EF;250W;C/EQ.INC;D60040	UN	110	590,05	64.905,50
38	4544264	LAMPADA,NA;AP;TUBULAR;250W;E40;D60603.1	UN	110	36,82	4.050,20
39	6787719	RELE,NF;220V;1000W;S/BASE;D60401.0	UN	110	19,73	2.170,30
40	6780066	CAIXA,MED;3F;POLIC;536X284X220;CDI;11502	UN	1	145,60	145,60
41	6771164	DISJ,TERMOMAG;1P;70A;240V/5KA;C/FIX	UN	1	23,45	23,45
42	6771205	CURVA,180GR;ELET PVC RIG;1.1/2";D65104.0	UN	2	9,00	18,00
43	6771192	ELETRODUTO,PVC RIG;1.1/2";3M;D65101.0	UN	4	33,80	135,20
44	6771189	ELETRODUTO,PVC RIG; 1/2";3M;D65101.0	UN	0,5	8,42	4,21
45	6771201	LUVA,ELET PVC RIG;ROSQ;1.1/2";D65102.0	UN	4	16,07	64,28
46	6778655	BUCHA,BAQ;SEXT;FIX ELET 1/2";D64125.1	UN	1	2,65	2,65
47	6778657	ARRUELA,SEXT;FE NOD;ELET 1/2";D64120.1	UN	1	1,61	1,61
48	6771313	HASTE,ATERR;ACO-CU;CIRC;13X2000;D80001.2	UN	6	21,50	129,00
49	6771599	FIO,ISOL;PVC;750V;CU;4MM2;PRETO;D-20401	M	7	2,08	14,56
50	6771078	FITA,ISOL;ANTICH;19MMX10M;PRETA	UN	2	11,76	23,52
					TOTAL	175.783,86

MATERIAL 175.783,86
MÃO DE OBRA 49.463,65
TOTAL 225.247,51



GOVERNO MUNICIPAL
SECRETARIA DE DES. URBANO, M. AMBIENT E INFRA ESTRUTURA
QUIXERÉ – ADM “QUERO MAIS QUIXERÉ”



ORÇAMENTO BASICO

OBRA: REDE DE ILUMINAÇÃO ELETRICA

LOCAL: RUA MANOEL GONÇALVES

DATA: 01/08/2013

ITEM	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL	UND	QUANT	VR. UNIT	VR. TOTAL
COMPOSIÇÃO DO BDI		GARANTIA				675,74
		RISCOS				2.252,48
		DESpesas FINANCEIRAS				2.252,48
		ADMINISTRAÇÃO CENTRAL				11.262,38
		LUCROS				10.586,63
		TRIBUTOS				18.019,80
	VALOR DO BDI					
VALOR DA OBRA SEM BDI						180.198,01
TOTAL GERAL						225.247,51

COMPOSIÇÃO DO BDI	
GARANTIA	0,30%
RISCOS	1,00%
DESpesas FINANCEIRAS	1,00%
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	5,00%
LUCROS	4,70%
TRIBUTOS	8,00%
TOTAL DO BDI ADOTADO	20,00%

Antônio Nep Moreira Andrade

Crea N° - 4849-D



GOVERNO MUNICIPAL
SECRETARIA DE DES. URBANO, M. AMBIENT E INFRA ESTRUTURA
QUIXERÉ – ADM “QUERO MAIS QUIXERÉ”



CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO DE EXECUÇÃO

OBRA: REDE DE ILUMINAÇÃO ELETRICA
LOCAL: RUA MANOEL GONÇALVES
DATA: 01/08/2013

ITEM	DESCRIÇÃO	PREÇO	%	30 DIAS		60 DIAS	
				% DA OBRA	VALOR R\$	% DA OBRA	VALOR R\$
001	CONSTRUÇÃO DA REDE DE ILUMINAÇÃO ELETRICA NA RUA MANOEL GONÇALVES	225.247,51	100%	50%	112.623,76	50%	112.623,76
	TOTAL EXECUTADO				112.623,76		225.247,51

Antônio Nep Moreira Andrade
Crea Nº - 4849-D